



Paralum

Progetto di Jean Nouvel

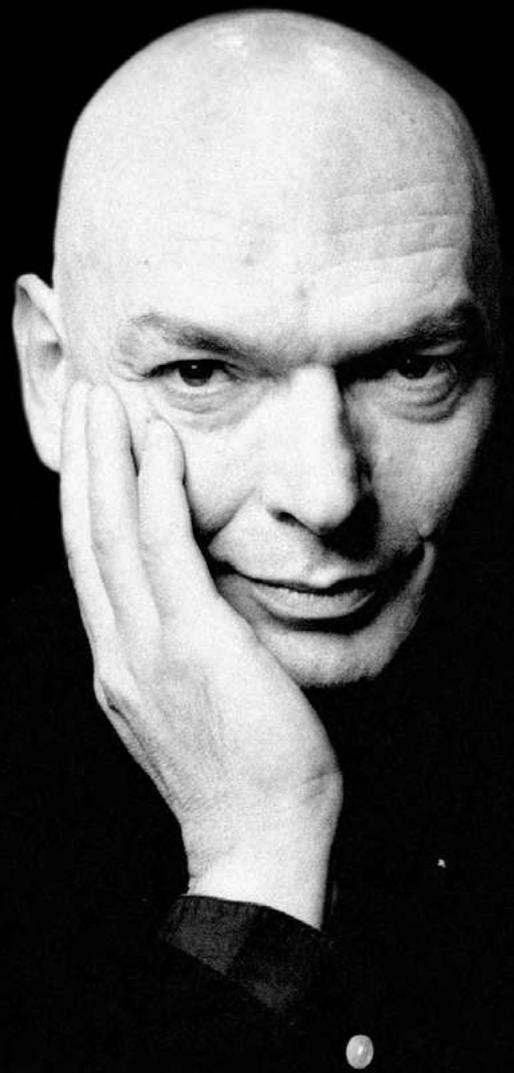
LUXIONA

IT

Indice

3	Progetto di Jean Nouvel
6	Un sistema per tante esigenze
8	Vantaggi del sistema
10	Componenti del sistema
12	Componenti del controsoffitto
13	Moduli di illuminazione generale e d'accento
15	Moduli di condizionamento dell'aria
15	Moduli sprinkler e rilevatori di fumo
20	LUXIONA nel mondo
20	Contatti

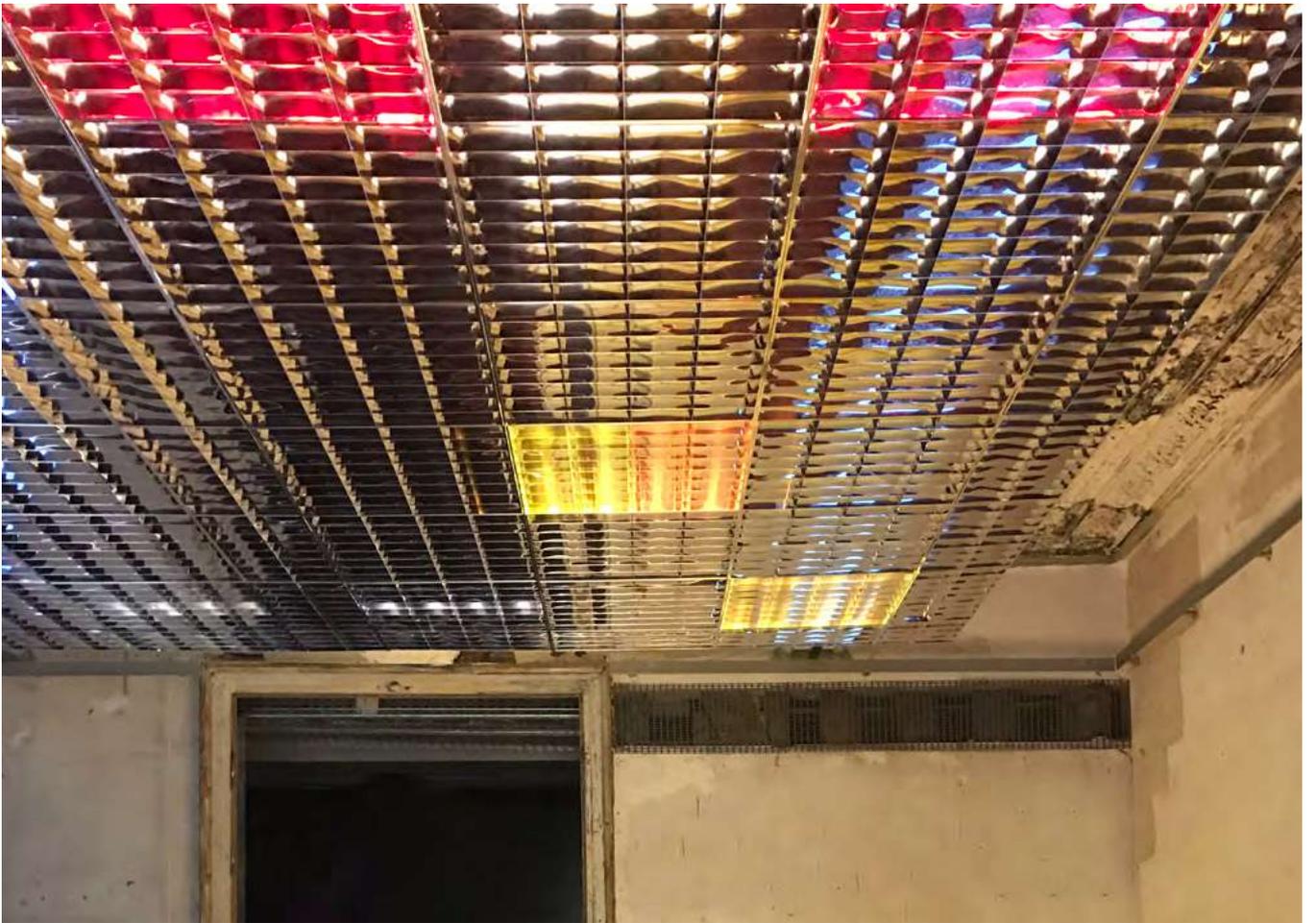
LUXIONA



Progetto di Jean Nouvel

Luxiona e Jean Nouvel hanno unito le forze per creare Paralum, un esclusivo e innovativo sistema di illuminazione da soffitto per qualsiasi ambiente. Paralum è un sistema modulare unico nel suo genere che crea un gioco di luci e ombre, dando vita ad un'accattivante atmosfera di riflessi e di luci soffuse.





Musée des Arts Décoratifs, Parisi. Francia © Thomas Lannes



Un sistema per tante esigenze

Luce che crea atmosfere e trasmette emozioni

Il sistema di illuminazione Paralum, una creazione unica di LUXIONA in collaborazione con il pluripremiato architetto Jean Nouvel, si distingue come un sistema di illuminazione che unisce funzionalità e arte. La sua caratteristica distintiva risiede nelle sue eccezionali proprietà riflettenti, che diffondono la luce per creare un accattivante gioco di luci e ombre. Questa dinamica interazione di luce valorizza l'atmosfera di qualsiasi spazio in cui si trova.

Che si tratti di un bagliore morbido o di un'illuminazione intensa e drammatica, Paralum ha il potere di trasformare l'atmosfera di una stanza, rendendola uno strumento versatile per i designer.

Perfettamente adatto agli spazi contemporanei, l'eleganza di Paralum è una scelta ideale per ogni architettura, dove può mettere in risalto gli interni grazie alle sue proprietà riflettenti.

In prestigiosi uffici e hotel di lusso aggiunge raffinatezza al design degli interni di alto livello, creando un ambiente accogliente e stimolante. Anche gli spazi pubblici, i musei e le gallerie traggono vantaggio dalla sua flessibilità, poiché il suo design modulare consente di adattarlo a varie dimensioni e configurazioni, soddisfacendo ogni specifica esigenza.

Che si tratti di un grande atrio o di un intimo salotto, Paralum non solo illumina, ma arricchisce anche l'esperienza spaziale, rendendolo una scelta eccezionale per chi desidera aumentare l'impatto emotivo ed estetico dei propri spazi.



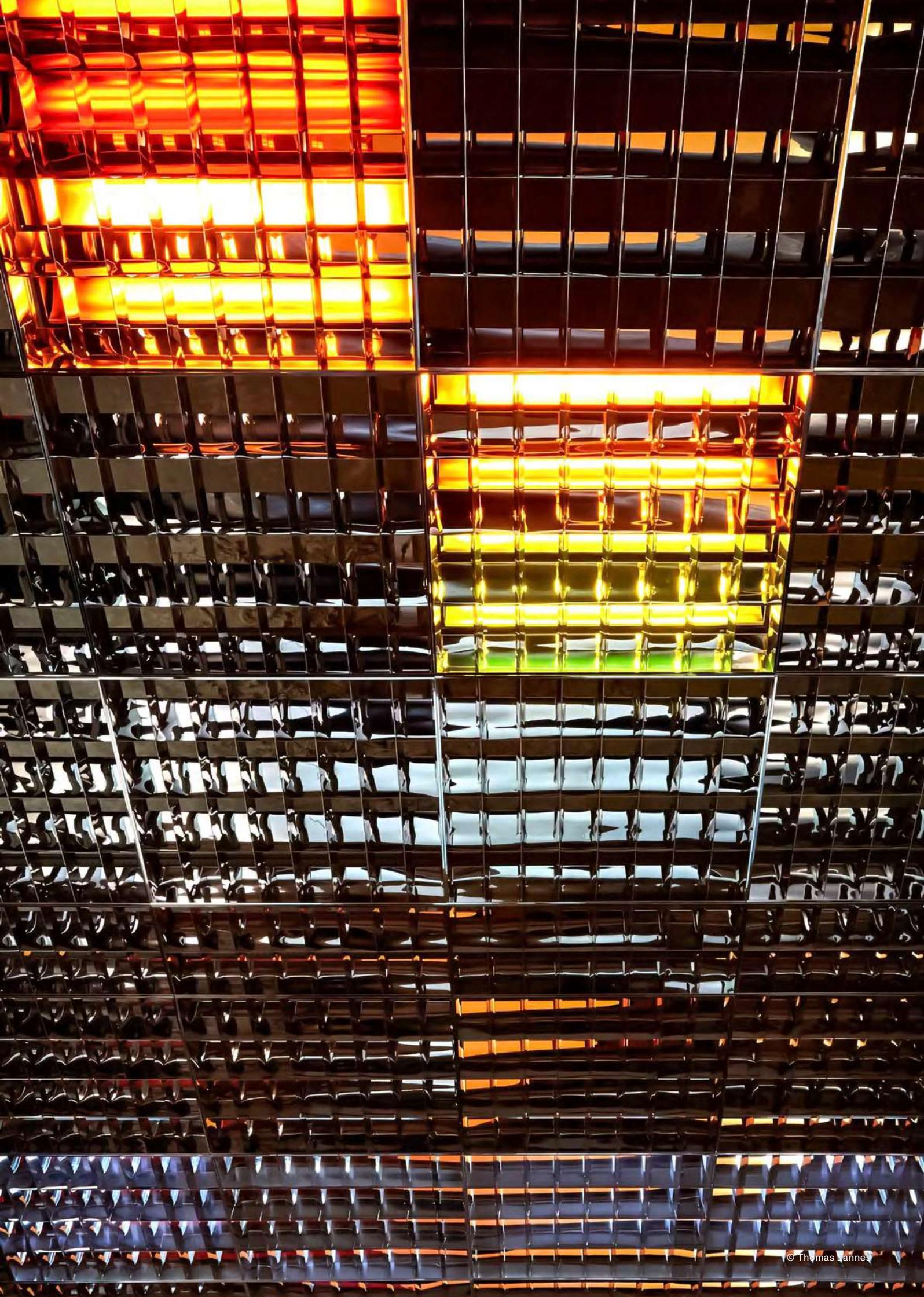
Alberghi



Uffici



Spazi pubblici



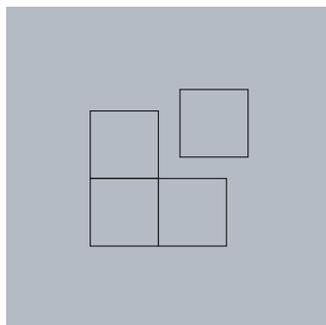
Vantaggi del sistema

Flessibilità per creare una soluzione complessa per esigenze diverse

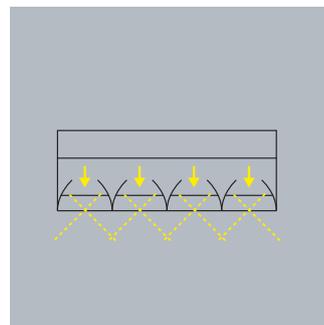
Spezzando la monotonia degli apparecchi di illuminazione a soffitto convenzionali, Paralum introduce un sistema visivamente sorprendente basato sulla riflessione speculare. Il sistema costituito dal pannello del soffitto funge da superficie metallica che riflette la luce in modo simile al cielo e nasconde nella struttura tutti i componenti. I colori specchiati cambiano in risposta al movimento degli utenti e la superficie cattura sottilmente il carattere degli oggetti situati all'interno.

Dietro la sua griglia sono posizionati tutti i componenti tecnici e i cablaggi, con moduli di illuminazione generale e d'accento, aria condizionata, rilevatori di fumo e sistemi antincendio – tutto integrato in un design unico.

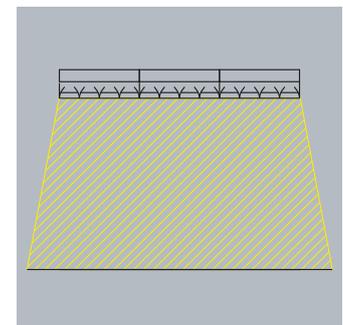
La flessibilità del sistema è ulteriormente migliorata dalla sua modularità, offrendo una gamma di dimensioni che possono essere combinate o utilizzate indipendentemente: la soluzione luminosa può essere personalizzata dal designer allineandola ai requisiti unici di ogni progetto.



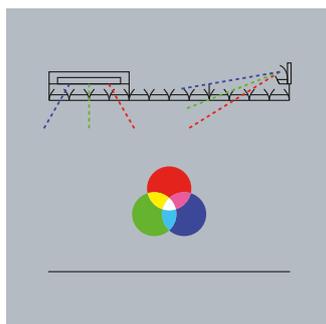
Soluzione modulare flessibile



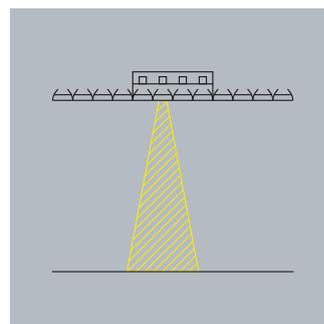
Sistema basato sulla riflessione speculare



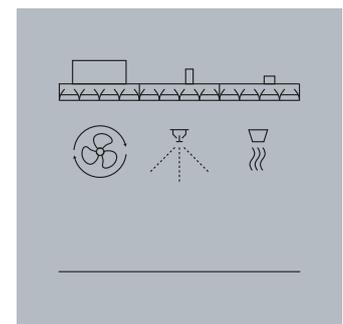
Moduli di illuminazione generale



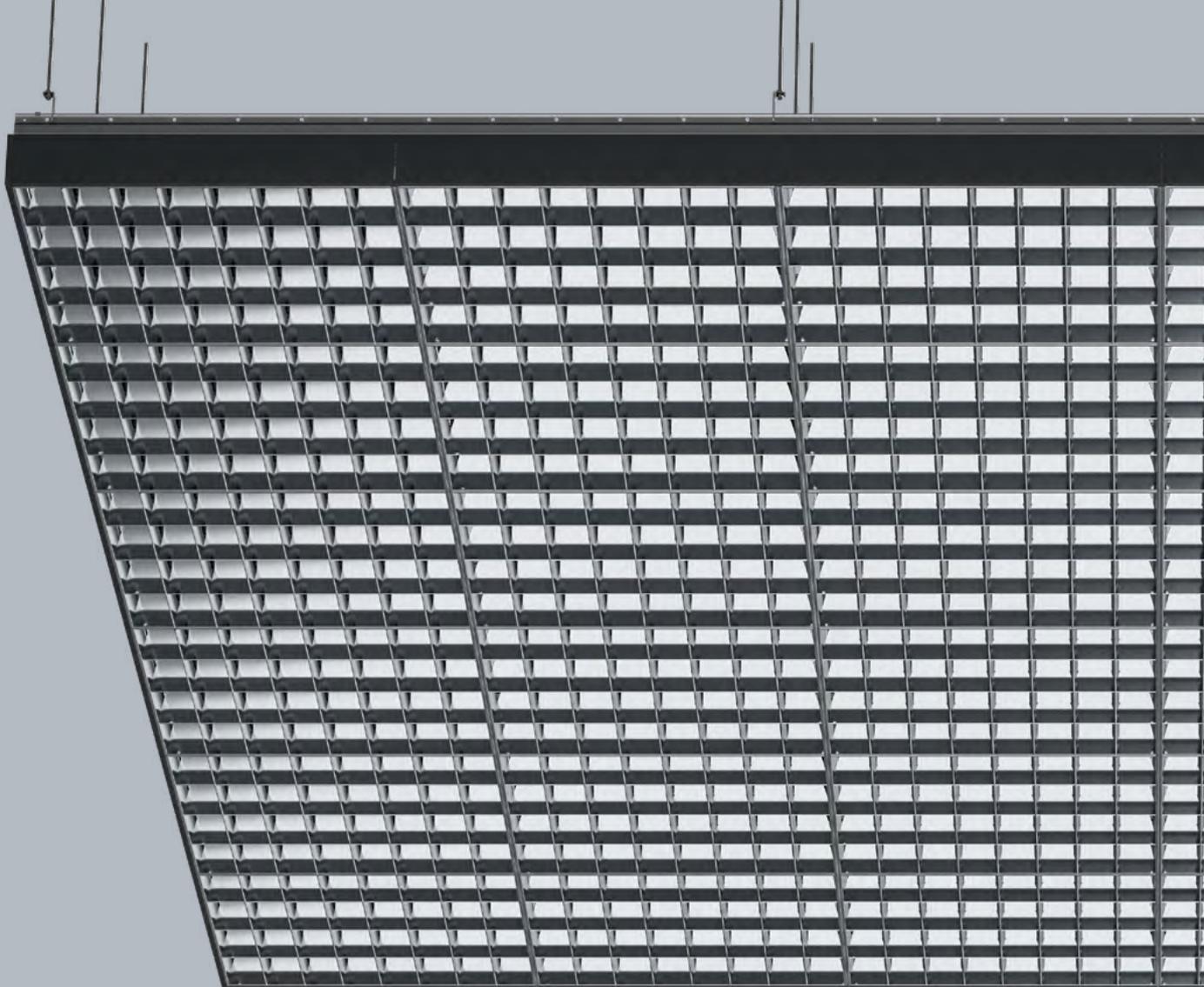
Moduli di illuminazione RGB



Moduli di illuminazione d'accento

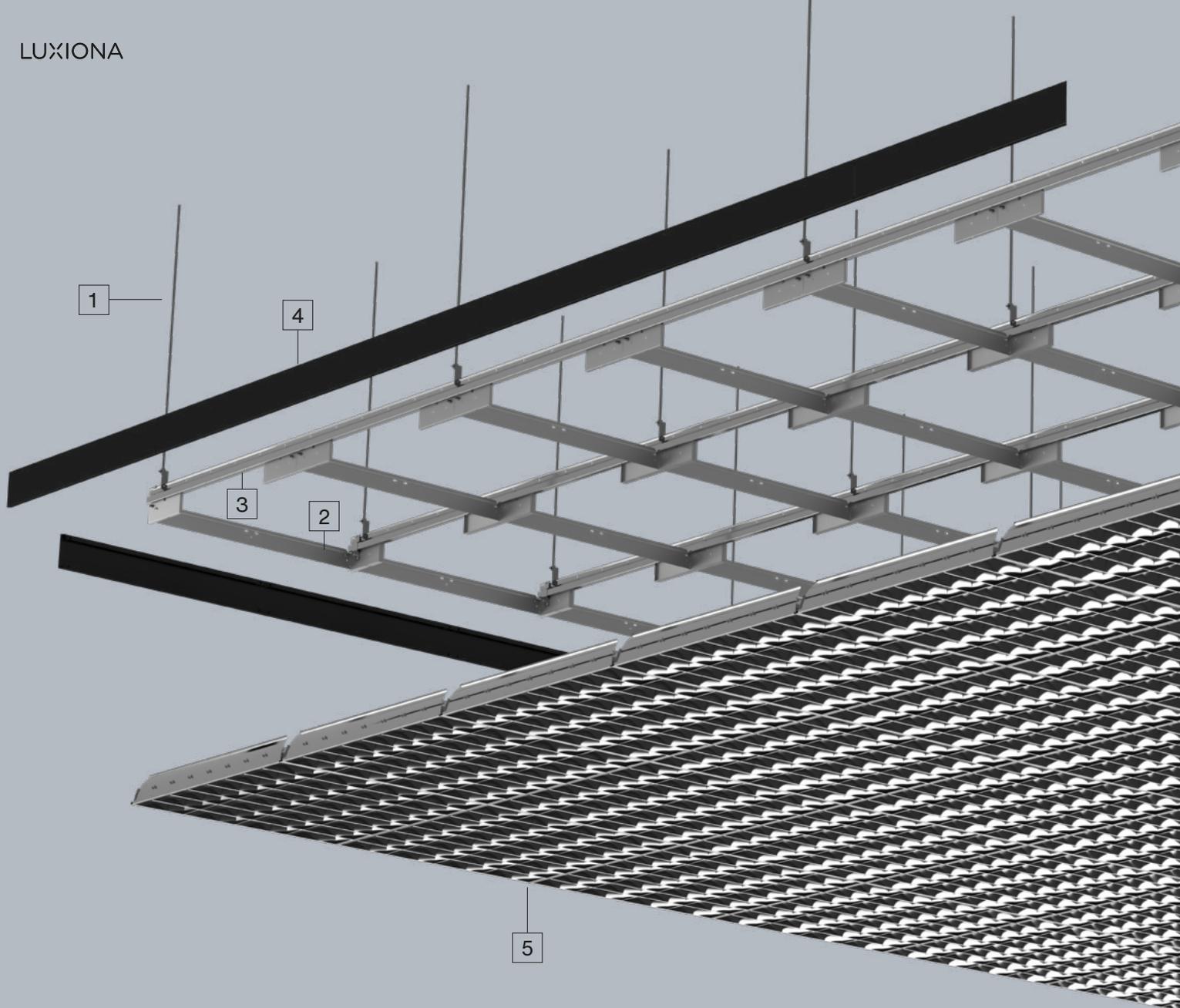


Moduli A/C, sprinkler e rilevatori di fumo



Configurazione rapida in sette semplici passaggi

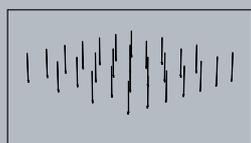
Il sistema di illuminazione Paralum è progettato in modo unico per essere installato in sette passaggi suddivisi in due semplici fasi. La prima fase prevede la creazione di un controsoffitto decorativo in 5 passaggi, utilizzando moduli in alluminio di varie dimensioni. Questi sono fissati saldamente con profili speciali e molle, formando una sorprendente struttura riflettente con eccezionali proprietà ottiche. Il sistema viene completato nella seconda fase in due step, consentendo una facile integrazione dell'illuminazione generale e d'accento, insieme a moduli aggiuntivi.



Componenti del sistema

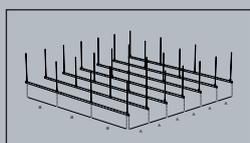
Sette passaggi di installazione

1



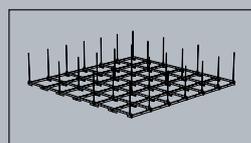
Posizionamento delle sospensioni a barra

2



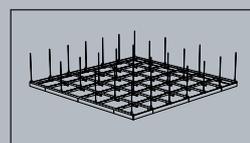
Installazione barre longitudinali

3



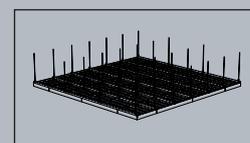
Impostazione delle barre perpendicolari

4

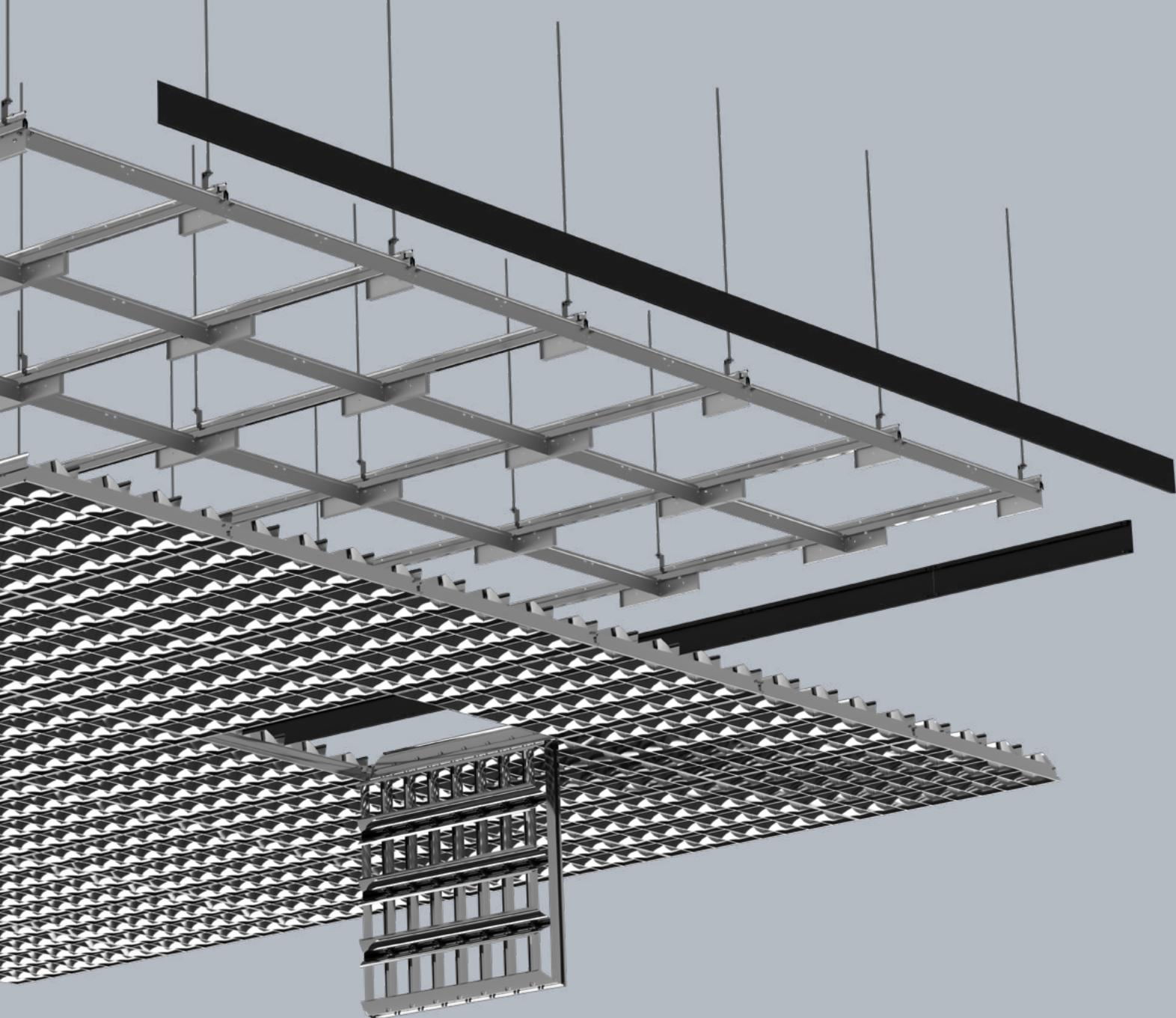


Chiusura perimetrale

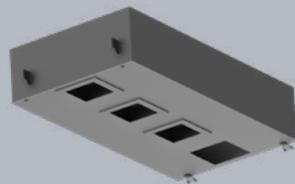
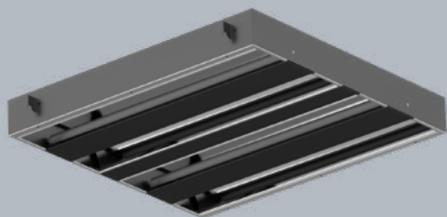
5



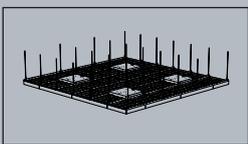
Inserimento griglie in alluminio



6 7

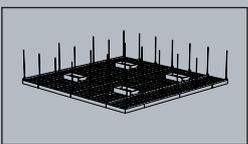


6



Collegamento alla rete elettrica e predisposizione corpi illuminanti

7



Aggiunta di apparecchi di illuminazione generale e d'accento

Componenti del controsoffitto

Elementi di giunzione

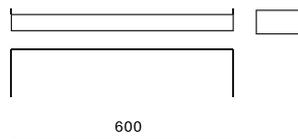
Sospensione
ASTA M6 L = 1 M
Include dado M6
Acciaio zincato
11PAR/512



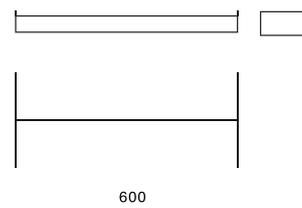
Profilo
L = 3600mm
Acciaio zincato
15 pezzi / scatola
3100713600



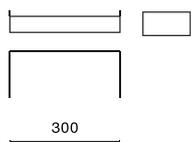
Supporto semplice 600
Acciaio zincato
CL1/0201/00



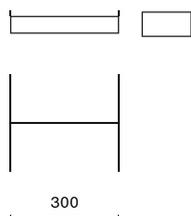
Doppio supporto 600
Acciaio zincato
CL1/0202/00



Supporto semplice 300
Acciaio zincato
CL1/0204/00



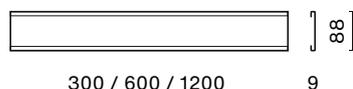
Doppio supporto 300
Acciaio zincato
CL1/0205/00



Montaggio a morsetto
Acciaio zincato
CL1/0203/00



Rivestimento del pannello laterale del modulo



Tappo terminale dritto
CL1/0209/04 - 300 mm
CL1/0206/04 - 600 mm
CL1/0210/04 - 1200 mm

Giunto di estremità
esterno
CL1/0217/04 - 300 mm
CL1/0207/04 - 600 mm

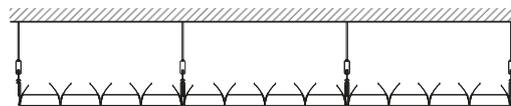
Interno del tappo di
chiusura giunto obliquo
CL1/0215/04 - 300 mm
CL1/0214/04 - 600 mm

Tappo di chiusura doppio
interno + giunto obliquo
esterno
CL1/0211/04 - 300 mm
CL1/0212/04 - 600 mm

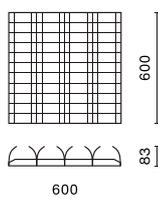
Tappo terminale doppio
giunto obliquo interno
CL1/0211/04 - 300 mm
CL1/0208/04 - 600 mm

Tappo terminale doppio
giunto obliquo esterno
CL1/0216/04 - 300 mm
CL1/0213/04 - 600 mm

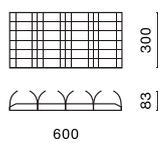
Moduli



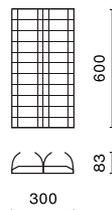
Griglia in alluminio
specchiato 4x8
CL1/0101/34



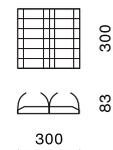
Griglia in alluminio
specchiato 4x4
CL1/0102/34



Griglia in alluminio
specchiato 2x8
CL1/0103/34



Griglia in alluminio
specchiato 2x4
CL1/0106/34

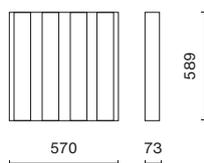


Moduli di illuminazione generale e d'accento

Moduli di illuminazione generale

Apparecchio di illuminazione con modulo LED lineare 4x8W. E' costituito da un telaio principale in acciaio pressato nero; gli altri componenti di supporto sono realizzati in lamiera di acciaio stampata e verniciata in nero. Il modulo comprende due sistemi ottici, senza emissione di luce diretta. Apparecchio in versione dimmerabile DALI e DALI+ emergenza. L'apparecchio viene installato nella parte superiore del soffitto modulare PARALUM.

4x8W
sistema di controllo LED
CL1/0301/04



Parametri tecnici

CRI	80
Temperatura colore [K]	4000
Flusso luminoso LED [lm]	5344
Flusso luminoso dell'apparecchio [lm]	2939
Potenza LED [W]	24,8
Potenza dell'apparecchio [W]	28 (4x7 W)

Moduli RGB

4x8W

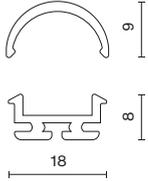
sistema di controllo LED

CL1/0308/04 550mm RGB 8W

CL1/0309/04 1150mm RGB 15W

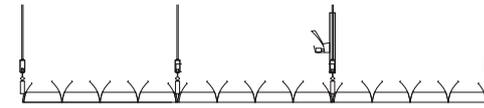
CL1/0312/04 550mm RGB (2700K) 10,5W

CL1/0313/04 1150mm RGB (2700K) 22W

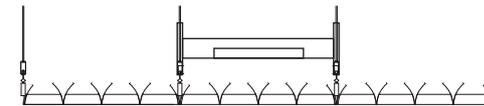


Parametri tecnici	
Flusso luminoso LED [lm]	ROSSO 74
	VERDE 205
	BLU 44
Flusso luminoso dell'apparecchio [lm]	ROSSO 50
	VERDE 143
	BLU 30
Potenza LED [W]	7,2
Potenza dell'apparecchio [W]	8,5

Vista dall'alto



Vista laterale



Moduli di illuminazione d'accento

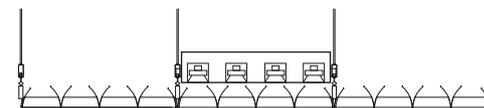
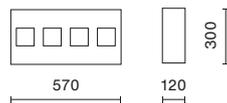
Realizzato in acciaio stampato nero. Modulo per max 4 corpi illuminanti.
L'apparecchio Zas Paralum viene installato nella parte superiore del soffitto modulare PARALUM.

Modulo Cubo

Zas Paralum

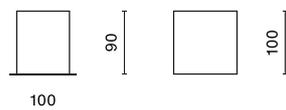
Piastra in acciaio

CL1/0303/04



massimo 50W (GU10)

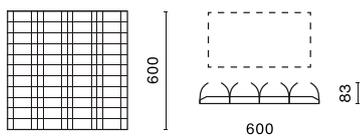
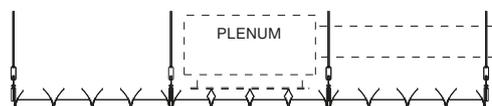
11.0452.0001.21



Air conditioning modules

Realizzato in alluminio specchiato con le stesse dimensioni della griglia base 600x600mm. Ha lo stesso aspetto della griglia base, ma nella parte superiore è progettato per facilitare l'uscita dell'aria condizionata. Diffusore e plenum, da posizionare superiormente, non sono inclusi.

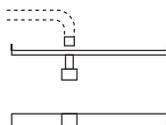
Griglia di aria condizionata
Alluminio specchiato
CL1/0305/34



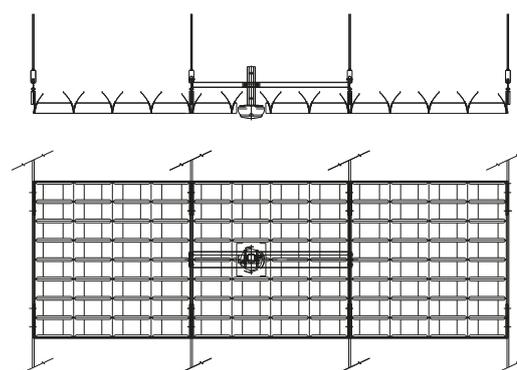
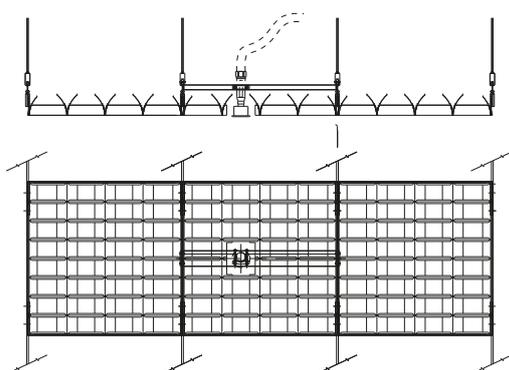
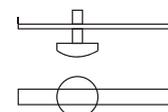
Moduli sprinkler e rilevatori di fumo

Realizzati in acciaio stampato e verniciati in nero, i moduli supportano gli sprinkler e i rilevatori di fumo installati nel controsoffitto PARALUM, posizionandoli in alto, all'interno del controsoffitto, sostenendoli con i profili e fissandoli con viti.

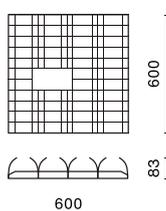
Modulo Sprinkler
Sprinkler non incluso
CL1/0401/04



Modulo Rilevatore di fumo
Rilevatore di fumo non incluso
CL1/0402/04



Griglia per Moduli
Sprinkler e Rilevatore
di fumo
CL1/0104/34







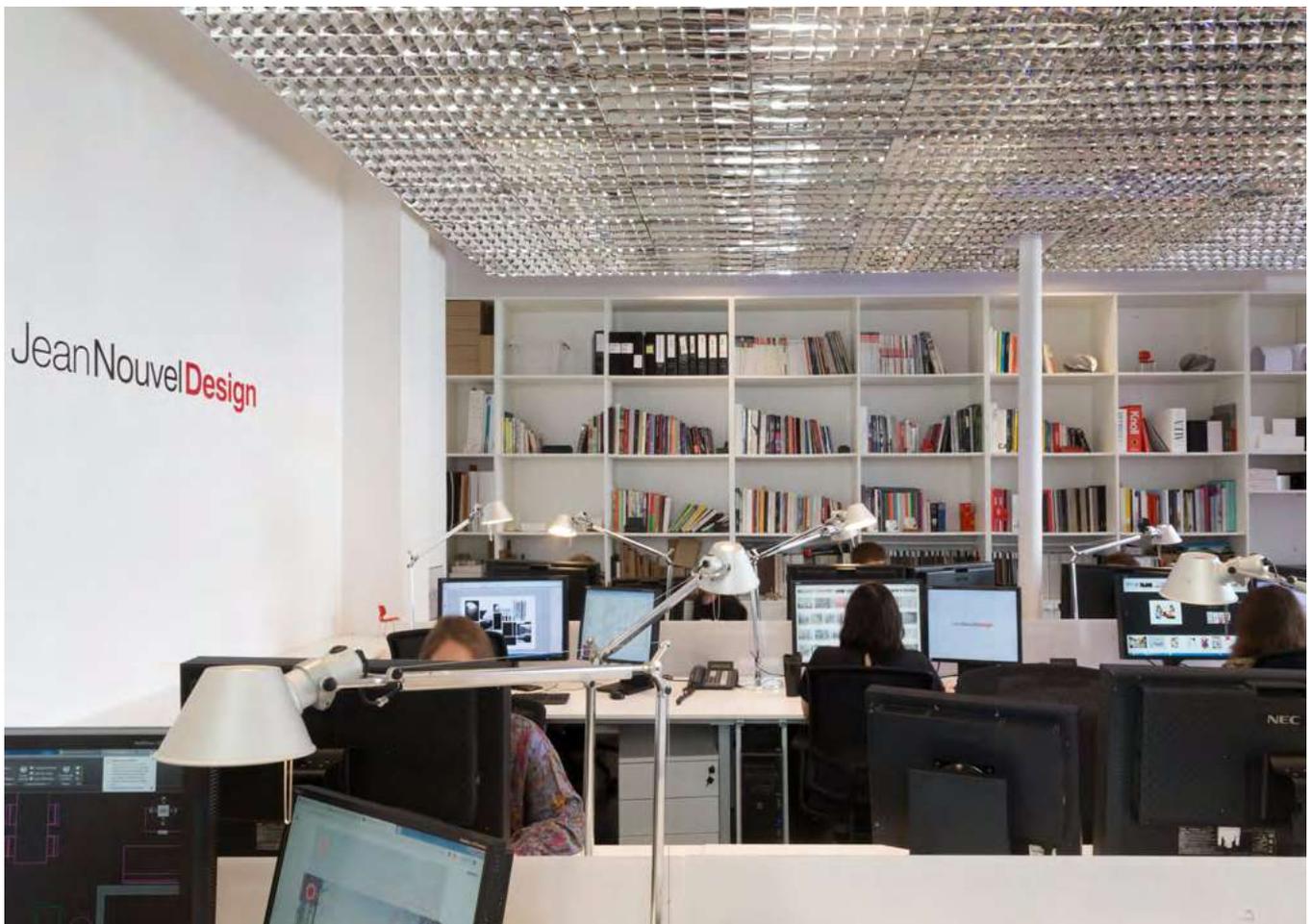
Louvre Abu Dhabi. Emirati Arabi Uniti



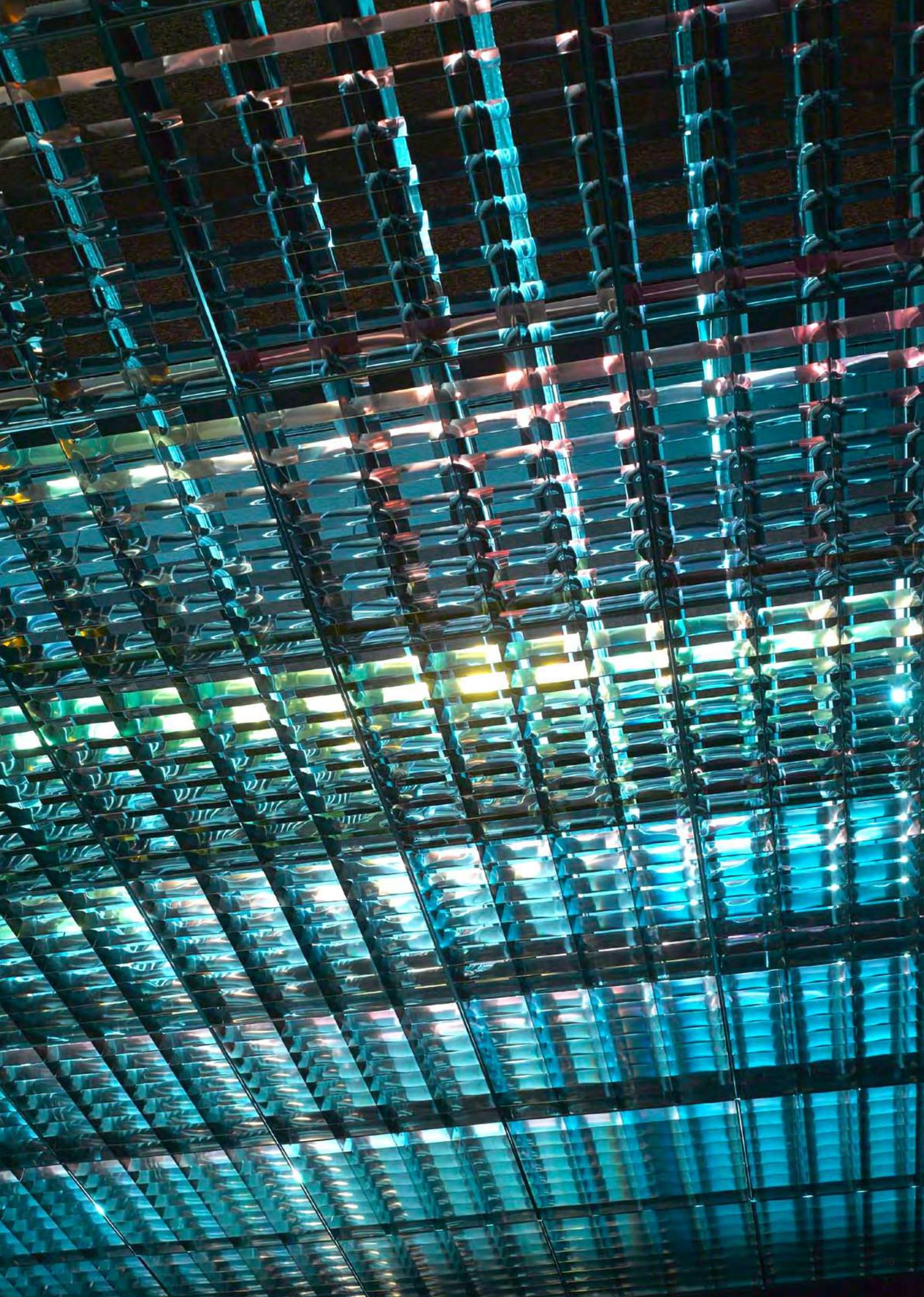
Louvre Abu Dhabi. Emirati Arabi Uniti 17



Hotel Renaissance Fira, Barcellona. Spagna



Atelier Jean Nouvel, Parigi. Francia



LUXIONA nel mondo



Uffici commerciali:

Spagna, Polonia, Francia, Italia e Germania

Centro logistico:

Spagna, Cina

Produzione:

Polonia / Spagna (emergenza)

LUXIONA

Sede centrale LUXIONA

C/ Diputació, 180, 4A
08011 Barcelona
Spagna
+34 938 466 909
info@luxiona.com

Italia

Via Luigi Cadamosto 4
26900 Lodi (LO)
Italia
+39 (0)2 98 274 010
info.italy@luxiona.com

Polonia

ul. Sochaczewska 110, Macierzysz
05-850 Ozarów Mazowiecki
Polonia
+48 22 721 72 72
info.poland@luxiona.com

Francia

7 Rue Colonel Chambonnet
69500 Bron
Francia
+33 472 146 666
info.france@luxiona.com

Spagna

C/ Diputació, 180, 4A
08011 Barcelona
Spagna
+34 938 466 909
info@luxiona.com

Germania

Berlin Leuchtenfabrik,
Haus A / 1. Etage
Edisonstr. 63
+49 3040 535 600
info@luxiona.de

Esportazioni

Esportazioni Département
+48 505 695 638
customer.care@luxiona.com

Marketing
marketing@luxiona.com

Acquisto
globalpurchasing@luxiona.com

luxiona.com

support@luxiona.com

- [Linkedin.com/company/luxiona](https://www.linkedin.com/company/luxiona)
- [Facebook.com/luxionagroup](https://www.facebook.com/luxionagroup)
- [Instagram.com/luxionagroup](https://www.instagram.com/luxionagroup)
- [YouTube: LUXIONA Group](https://www.youtube.com/LUXIONA_Group)



